

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005年1月27日 (27.01.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/008129 A1

(51) 国際特許分類7:

F22B 37/22

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/010778

(22) 国際出願日:

2004年7月22日 (22.07.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2003-199854 2003年7月22日 (22.07.2003) JP

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): バブコック日立株式会社 (BABCOCK-HITACHI KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒105-6107 東京都港区浜松町二丁目4番1号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 木村 勤 (KIMURA,Hajime) [JP/JP]; 〒737-8508 広島県呉市宝町6番9号 バブコック日立株式会社呉事業所内 Hiroshima (JP). 松田 順一郎 (MATSUDA,Junichiro) [JP/JP]; 〒737-8508 広島県呉市宝町6番9号 バブコック日立株式会社呉事業所内 Hiroshima (JP).

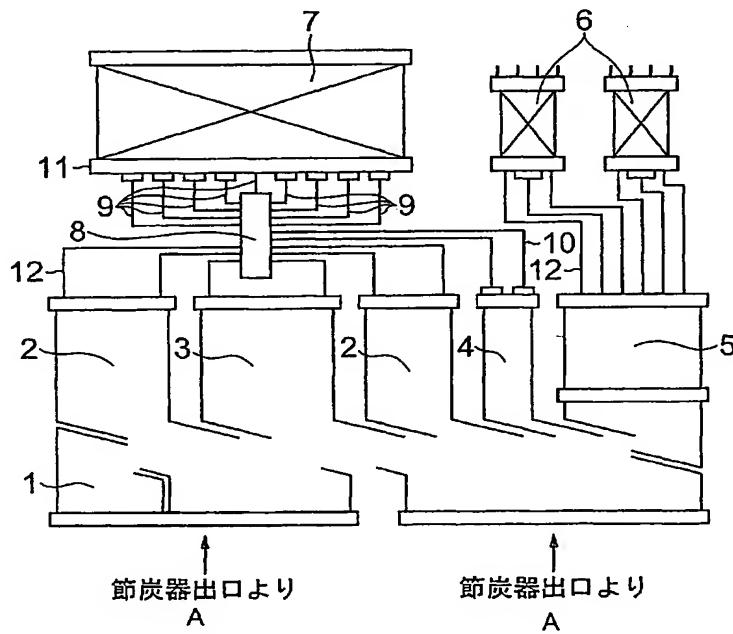
(74) 代理人: 武 類次郎, 外 (TAKE,Kenjiro et al.); 〒105-0003 東京都港区西新橋1丁目6番13号 柏屋ビル Tokyo (JP).

(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,

[続葉有]

(54) Title: BOILER APPARATUS

(54) 発明の名称: ボイラ装置



A...FROM ECONOMIZER OUTLET

(57) Abstract: A boiler apparatus for leading fluid from a plurality of upper walls (2) to (4) to a ceiling wall (7) through a ceiling wall inlet header (11), characterized in that a ceiling wall inlet mixing header (8) is installed between the plurality of upper walls (2) to (4) and the ceiling wall inlet header (11).

(57) 要約: 複数の上部壁2~4からの流体を天井壁入口管寄11を通して天井壁7に導入するボイラ装置において、前記複数の上部壁2~4と天井壁入口管寄11との間に天井壁入口混合管寄8を設けたことを特徴と

[続葉有]

WO 2005/008129 A1



ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

- 國際調査報告書
- 補正書・説明書

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイドスノート」を参照。